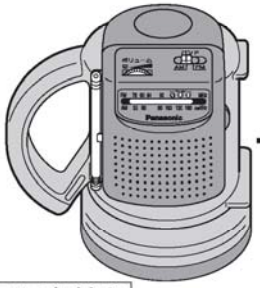
Panasonic



取扱説明書
ラジオ付 強力ライト

品番 **BF-784R**

〈ライト部：乾電池単2形 4コ用
ラジオ部：乾電池単4形 2コ用〉

保証書付き

- この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。特に安全上のご注意(2〜3ページ)はご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。お読みになったあとは保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ販売店からお受け取りください。

特長 ふだんは、ラジオとして使用できます。
いざというときに強力ライトとして使用できます。

上手に使って上手に節約

もくじ

安全上のご注意（必ずお守りください） …… 2〜3
各部のなまえ …… 4
使いかた …… 5〜8
故障かな!? …… 9
保証とアフターサービス（よくお読みください） …… 10〜13
仕　様 …… 14
保証書 …… 裏表紙

安全上のご注意 (必ずお守りください)

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠警告	この表示の欄は「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
⚠注意	この表示の欄は「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し説明しています。(下記は絵表示の一例です。)

⚠	この絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。
⃠	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
❗	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

⚠警告

電池の液が目に入ったときは、失明や目の障害の恐れがあるので、こすらずに水道水などの多量のきれいな水で洗い流し、すぐに医師の治療を受ける

⚠警告

■雷が鳴ったら、アンテナや機器の金属部に触れない

接触禁止

誘電雷により、感電の原因となります。

⚠注意

■高温になる場所に放置しない

機器表面や部品が劣化したり、火災の原因になることがあります。

■磁気カード等を近づけない

スピーカーの磁気でカードや定期券、時計等が正しく働かなくなることがあります。

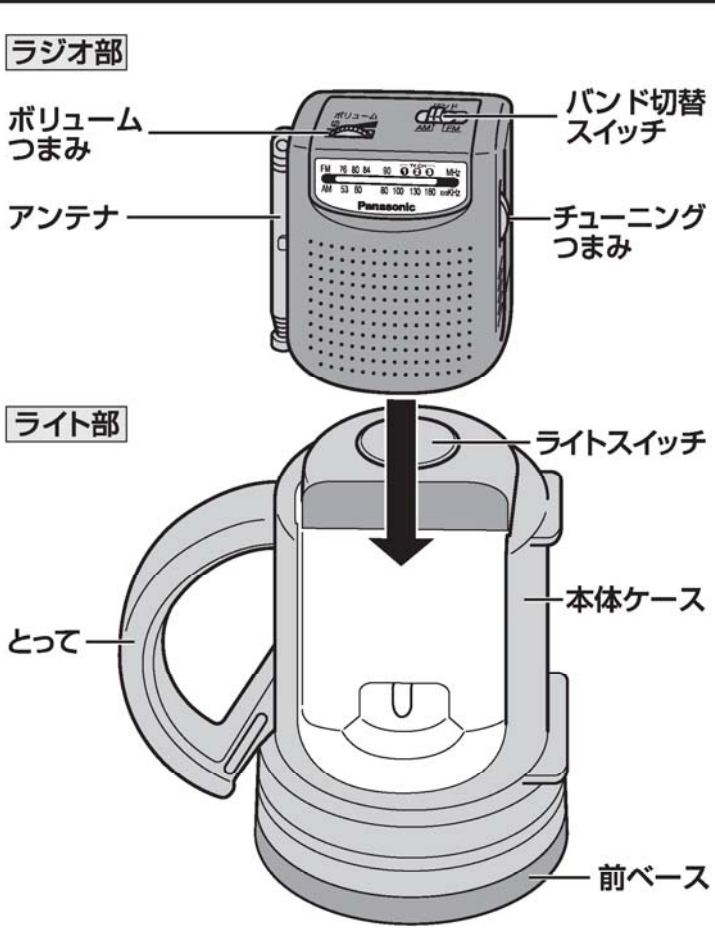
■目に光を当て続けない

目を傷める原因となります。

■電池の使用表示に従う
■使用後は必ずスイッチを切る
■定期的に点検する
(点灯・液もれ)

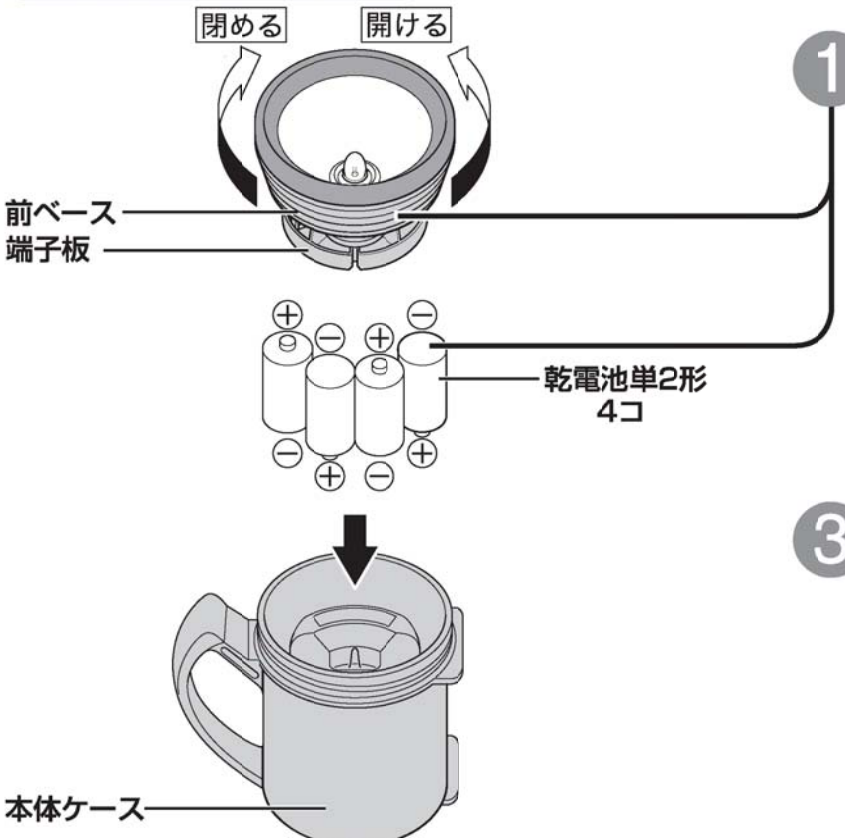
守らないと、電池が液もれする原因となります。

各部のなまえ


ラジオ部
ボリューム
つまみ
バンド切替
スイッチ
アンテナ
チューニング
つまみ
ライト部
ライトスイッチ
本体ケース
とって
前ベース

使いかた

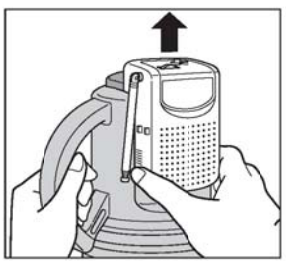
電池の入れかた



1 前ベースをはずし電池を入れる

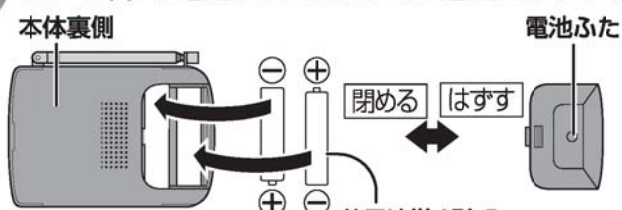
- 新旧・異種の電池を混用しない。
- ⊕⊖を逆に入れない。

2 ラジオ部を本体ケースから引き抜く



※ラジオ部を本体ケースに差しこむ時は「カチッ」と音がするところまで入れてください。

3 ラジオ部の電池ふたをはずし、電池を入れる



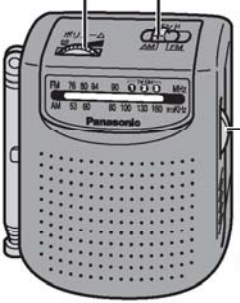
- 新旧・異種の電池を混用しない。
- ⊕⊖を逆に入れない。

ラジオの使いかた

ボリューム つまみ

- ●右へ回すと
  - ●スイッチ「入」。
  - ●音が大きくなる。
- ●左へ回すと
  - ●音が小さくなる。
  - ●スイッチ「切」。

※「カチッ」と音がするまで回してください。



バンド 切替スイッチ

- ●FM（またはAM）に切り替える。

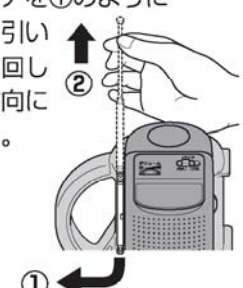
チューニング つまみ

- ●聞きたい放送局に合わせる。

■いい音で聞くために

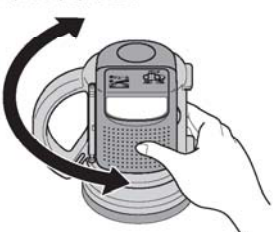
FMを聞くとき

- ●アンテナを①のように手前に引いてから回し②の方向に伸ばす。

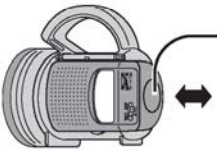


AMを聞くとき

- ●よく聞こえる方向に位置を変える。



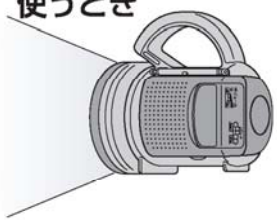
強力ライトの使いかた



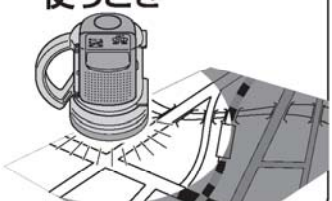
ライトスイッチを押す

押すたびに点灯・消灯を
くり返します。

■強力ライトとして使うとき

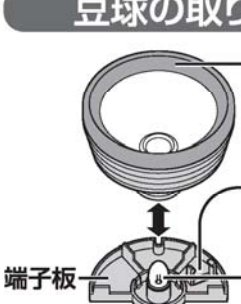


■手もと灯として使うとき



●使用後はスイッチを切ってください。

豆球の取り替えかた



●端子板をはずして取り替える。
●交換用豆球
クリプトン球
品番　MB-48PF5K
(4.8V 0.5A)
※必ず指定の豆球をお使いください。(守らないと、豆球の熱で前ベースが変形する原因となります)

故障かな!?

症　状	原　因➡処　置
点灯しない または暗い	●電池の方向が誤っている。 ➡電池の⊕⊖を正しく入れる。 ●電池が消耗している。 ➡新しい電池と取り替える。 ●豆球が切れている。 ➡豆球を取り替える。
ラジオが 聞こえない	●電池の方向が誤っている。 ➡電池の⊕⊖を正しく入れる。 ●電池が消耗している。 ➡新しい電池と取り替える。 ●電波の弱い場所で使っている。 ➡置き場所やアンテナの向きを変えて電波の強いところをさがす。 ●選局が正しく合っていない。 ➡P7を参照し合わせる。

お願い

使いかたを誤りますと、機器を傷めたり故障の原因となります。

- ●落としたり、強い衝撃を与えないでください。
  （特にラジオ部は精密機械ですのでご注意ください）
- ●ふとんの中、ホットカーペットの上などで使用しないでください。
- ●本体の汚れは、水又は台所用洗剤をふくませた布で軽くふきとってください。（ベンジンやシンナーなどは使用しないでください）
- ●防滴構造ではありません。雨中での使用はしないでください。

保証とアフターサービス（よくお読みください）

修理・お取り扱い・お手入れなどのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へお申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…
- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!
- 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

ご連絡いただきたい内容
- 製品名　：ラジオ付 強力ライト
- 品番　：BF-784R
- お買上げ日：　年　月　日
- 故障の状況：できるだけ具体的に

■保証書（裏表紙をご覧ください）
お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保存してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間
(ただし豆球は除く)

■補修用性能部品の保有期間
当社は、このラジオ付 強力ライトの補修用性能部品 を、製造打ち切り後 5年保有しております。
注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■修理を依頼されるとき
9ページの「故障かな!?」に従ってご確認のあと、直らないときはお買い上げの販売店へご連絡ください。

●保証期間中は
保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理をさせていただきますので恐れ入りますが製品に保証書を添えてご持参ください。

●保証期間を過ぎているときは
修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。
下記修理料金の仕組みをご参照のうえご相談ください。

●修理料金の仕組み
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。
- 技術料 は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
- 部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。
- 出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

松下電器産業株式会社および松下グループ関係会社（以下「当社」）は、お客様よりお知らせいただいたお客様の氏名・住所などの個人情報（以下「個人情報」）を、下記のとおり、お取り扱いします。

1.当社は、お客様の個人情報を、ナショナル パナソニック製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。なお、修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
2.当社は、お客様の個人情報を、適切に管理します。
3.お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。
http://panasonic.co.jp/mbi

修理に関するご相談

ナショナル パナソニック
修 理 ご 相 談 窓 口

ナビダイヤル(全国共通番号)

0570-087-087

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック
お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話 フリーダイヤル **0120-878-365**（パナは 365日）

■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**

FAX フリーダイヤル **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03) 3256 - 5444 **Osaka** (06) 6645 - 878
Open : 9:00 - 17:30
(closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

ナショナル／パナソニック 修理ご相談窓口

北海道地区

札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎ (011)894-1251	帯広	帯広市西19条南1丁目7-11 ☎ (0155)33-8477	函館	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内） ☎ (0138)48-6631
旭川	旭川市2条通21丁目左1号 ☎ (0166)31-6151				

東北地区

青森	青森市第二問屋町3-7-10 ☎ (017)739-9712	岩手	盛岡市羽場13地割30-3 ☎ (019)639-5120	山形	山形市平清水1丁目1-75 ☎ (023)641-8100
秋田	秋田市御所野湯本2丁目1-2 ☎ (018)826-1600	宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎ (022)387-1117	福島	福島県安達郡本宮町字南ノ内65 ☎ (0243)34-1301

首都圏地区

栃木	宇都宮市御幸町194-20 ☎ (028)689-2555	埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2 ☎ (048)728-8960	山梨	甲府市宝1丁目4-13 ☎ (055)222-5171
群馬	高崎市大沢町229-1 ☎ (027)352-1109	千葉	千葉市中央区星久喜町172 ☎ (043)208-6034	神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎ (045)847-9720
茨城	つくば市花畑2丁目8-1 ☎ (029)864-8756	東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎ (03)5477-9780	新潟	新潟市東明1丁目8-14 ☎ (025)286-0171

中部地区

石川	石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80 ☎ (076)294-2683	長野	松本市大字笹賀7600-7 ☎ (0263)86-9209	岡崎	岡崎市岡町南久保28 ☎ (0564)55-5719
富山	富山市寺島1298 ☎ (076)432-8705	静岡	静岡市西島765 ☎ (054)287-9000	岐阜	岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30 ☎ (058)323-6010
福井	福井市開発4丁目112 ☎ (0776)54-5606	名古屋	名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎ (052)819-0225	高山	高山市花岡町3丁目82 ☎ (0577)33-0613
				三重	久居市森町字北谷1920-3 ☎ (059)255-1380

近畿地区

滋賀	守山市勝部6丁目2-1 ☎ (077)582-5021	大阪	大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎ (06)6359-6225	和歌山	和歌山市中島499-1 ☎ (073)475-2984
京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4 ☎ (075)672-9636	奈良	大和郡山市筒井町800番地 ☎ (0743)59-2770	兵庫	神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6 ☎ (078)272-6645

中国地区

鳥取	鳥取市安長295-1 ☎ (0857)26-9695	出雲	出雲市渡橋町416 ☎ (0853)21-3133	広島	広島市西区南観音8丁目13-20 ☎ (082)295-5011
米子	米子市米原4丁目2-33 ☎ (0859)34-2129	浜田	浜田市下府町327-93 ☎ (0855)22-6629	山口	山口市鋳銭司字鋳銭司団地北447-23 ☎ (083)986-4050
松江	松江市平成町182番地14 ☎ (0852)23-1128	岡山	岡山県都窪郡早島町矢尾807 ☎ (086)292-1162		

四国地区

香川	高松市勅使町152-2 ☎ (087)868-9477	高知	南国市岡豊町中島331-1 ☎ (088)866-3142	愛媛	松山市土居田町750-2 ☎ (089)971-2144
徳島	徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108 ☎ (088)698-1125				

九州地区

福岡	春日市春日公園3丁目48 ☎ (092)593-9036	大分	大分市萩原4丁目8-35 ☎ (097)556-3815	天草	本渡市港町18-11 ☎ (0969)22-3125
佐賀	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎ (0952)26-9151	宮崎	宮崎市本郷北方字草葉2099-2 ☎ (0985)63-1213	鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎ (099)250-5657
長崎	長崎市東町1949-1 ☎ (095)830-1658	熊本	熊本市健軍本町12-3 ☎ (096)367-6067	大島	名瀬市長浜町10-1 ☎ (0997)53-5101

沖縄地区

沖縄	浦添市城間4丁目23-11	☎ (098)877-1207	

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0105

仕様

ラジオ付強力ライト	
外形寸法	幅 約 140 mm×高さ 140 mm×レンズ径 100 mm
質量	約 700 g （パナソニックアルカリ乾電池を含む）

ライト部	
使用電池	乾電池単2形 4コ（別売）
使用豆球	4.8 V　0.5 A　クリプトン球（MB-48PF5K ）
電池寿命（20 ℃時）	連続 約 8 時間（パナソニックアルカリ乾電池使用）
	連続 約 3 時間（ナショナルネオ《黒》乾電池使用）

ラジオ部（BWM3005）	
周波数	AM／522 kHz ～1629 kHz
	FM／76 MHz ～108 MHz（TV／ 1～3ch）
使用電池	乾電池単4形 2コ（別売）
電池寿命（20 ℃時）	連続 約 50 時間 （パナソニックアルカリ乾電池使用）

松下電器産業株式会社
松下電池工業株式会社
〒570-8511　大阪府守口市松下町1 -1

BF-784-841　A0796C2035